

# 방과후학교 ( 놀이체육 )1월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후 학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	민속놀이	민속놀이	실내화
	2	집중력 기르기	비석치기	실내화
2	3	제기, 윷놀이	제기, 윷놀이	실내화
	4	골프	골넣기	실내화
3	5	아이소파	아이소파 공넣기	실내화
	6	천	천으로 볼플공놀이	
4	7	협동판놀이	협동판 공놀이	실내화
	8	볼플공	눈싸움 놀이	실내화

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 1월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	민속놀이	민속놀이	실내화
	2	집중력 기르기	비석치기	실내화
2	3	제기, 윷놀이	제기, 윷놀이	실내화
	4	골프	골넣기	실내화
3	5	아이소파	아이소파 공넣기	실내화
	6	천	천으로 볼플공놀이	
4	7	협동판놀이	협동판 공놀이	실내화
	8	볼플공	눈싸움 놀이	실내화

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 놀이체육 )1월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	민속놀이	민속놀이	실내화
	2	집중력 기르기	비석치기	실내화
2	3	제기, 윷놀이	제기, 윷놀이	실내화
	4	골프	골넣기	실내화
3	5	아이소파	아이소파 공넣기	실내화
	6	천	천으로 볼플공놀이	
4	7	협동판놀이	협동판 공놀이	실내화
	8	볼플공	눈싸움 놀이	실내화

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 1월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	민속놀이	민속놀이	실내화
	2	집중력 기르기	비석치기	실내화
2	3	제기, 윷놀이	제기, 윷놀이	실내화
	4	골프	공넣기	실내화
3	5	아이소파	아이소파 공넣기	실내화
	6	천	천으로 볼플공놀이	
4	7	협동판놀이	협동판 공놀이	실내화
	8	볼플공	눈싸움 놀이	실내화

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 1 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	2인 1조 패스	- 2인 1조 패스 바운드 패스 연습 체스트 패스 연습	
	2	2인 1조 패스 후 슛	- 2인 1조 패스 후 슛 연결 2인 1조로 패스 하며 이동 정해진 장소에 패스하여 슛 연결	
3	1	지그재그 드리블	- 지그재그 드리블 크로스 오버 드리블 레그 스루 드리블	
	2	지그재그 드리블 후 레이업 슛	- 지그재그 드리블 비하인드 백 드리블 스핀 무브 드리블	
4	1	사다리 운동	- 사다리 리듬 드리블 (2박자, 크로스오버) - 사다리 스텝 / 점프	
	2	허들 점프	- 허들 점프 슛 - 허들 앞, 뒤 / 좌, 우 점프 운동	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 1 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	2인 1조 패스	- 2인 1조 패스 바운드 패스 연습 체스트 패스 연습	
	2	2인 1조 패스 후 슛	- 2인 1조 패스 후 슛 연결 2인 1조로 패스 하며 이동 정해진 장소에 패스하여 슛 연결	
3	1	지그재그 드리블	- 지그재그 드리블 크로스 오버 드리블 레그 스루 드리블	
	2	지그재그 드리블 후 레이업 슛	- 지그재그 드리블 비하인드 백 드리블 스핀 무브 드리블	
4	1	사다리 운동	- 사다리 리듬 드리블 (2박자, 크로스오버) - 사다리 스텝 / 점프	
	2	허들 점프	- 허들 점프 슛 - 허들 앞, 뒤 / 좌, 우 점프 운동	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 1 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	2인 1조 패스	- 2인 1조 패스 바운드 패스 연습 체스트 패스 연습	
	2	2인 1조 패스 후 슛	- 2인 1조 패스 후 슛 연결 2인 1조로 패스 하며 이동 정해진 장소에 패스하여 슛 연결	
3	1	지그재그 드리블	- 지그재그 드리블 크로스 오버 드리블 레그 스루 드리블	
	2	지그재그 드리블 후 레이업 슛	- 지그재그 드리블 비하인드 백 드리블 스핀 무브 드리블	
4	1	사다리 운동	- 사다리 리듬 드리블 (2박자, 크로스오버) - 사다리 스텝 / 점프	
	2	허들 점프	- 허들 점프 슛 - 허들 앞, 뒤 / 좌, 우 점프 운동	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 1 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	2인 1조 패스	- 2인 1조 패스 바운드 패스 연습 체스트 패스 연습	
	2	2인 1조 패스 후 슛	- 2인 1조 패스 후 슛 연결 2인 1조로 패스 하며 이동 정해진 장소에 패스하여 슛 연결	
3	1	지그재그 드리블	- 지그재그 드리블 크로스 오버 드리블 레그 스루 드리블	
	2	지그재그 드리블 후 레이업 슛	- 지그재그 드리블 비하인드 백 드리블 스핀 무브 드리블	
4	1	사다리 운동	- 사다리 리듬 드리블 (2박자, 크로스오버) - 사다리 스텝 / 점프	
	2	허들 점프	- 허들 점프 슛 - 허들 앞, 뒤 / 좌, 우 점프 운동	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 1월 수업 계획

## ( A반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김중숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	새해 소망과 계획 쓰기	새해에 대한 각오와 소망을 써본다.	필기도구, 노트
	2	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
2	3	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, L자 파일
	4	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
3	5	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, 노트
	6	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
4	7	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	필기도구, 활동지, 노트
	8	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구

- \* 방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \* 수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 1월 수업 계획

## ( B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김중숙

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	새해 소망과 계획 쓰기	새해에 대한 각오와 소망을 써본다.	필기도구, 노트
	2	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
2	3	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, L자 파일
	4	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
3	5	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, 노트
	6	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
4	7	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	필기도구, 활동지, 노트
	8	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구

- \* 방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \* 수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 1월 수업 계획

## ( C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김중숙

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	새해 소망과 계획 쓰기	새해에 대한 각오와 소망을 써본다.	필기도구, 노트
	2	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
2	3	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, L자 파일
	4	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구
3	5	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, 노트
	6	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구
4	7	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	필기도구, 활동지, 노트
	8	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구

- \* 방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \* 수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 1월 수업 계획

## ( D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김종숙

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	새해 소망과 계획 쓰기	새해에 대한 각오와 소망을 써본다.	필기도구, 노트
	2	어휘력 다지기	교재를 통해 어휘력을 다진다.	교재, 필기도구
2	3	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, L자 파일
	4	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구
3	5	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	활동지, 필기도구, 노트
	6	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구
4	7	생각 다지기	철학 동화를 통해 깊이 생각하는 습관을 갖는다.	필기도구, 활동지, 노트
	8	우리 고전, 단편 읽기 어휘력 다지기	고전과 단편을 통해 그 시대를 산 사람들의 삶의 모습과 지혜를 안다. 교재를 통해 어휘력을 다진다.	노트, 교재, 필기도구

- \* 방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \* 수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 1 월 수업 계획

## ( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	버드스트라이크	항공기 사고의 원인 버드스트라이크에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	보잉747 글라이더 제작하기	주날개와 주날개를 연결할 때 잘 보강하여 결합한다. 승강타, 방향타에 스티커를 부착한다. 선회비행을 할 수 있도록 방향타를 수정한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	전동 거북선 제작하기	동체에 걸면을 붙일 때 윗면과 아랫면 붙일 때 정확히 일치시켜서 붙여준다. 전동세트 조립시 해당 스티커 부착한다. 우드락 본드 사용시 옷에 묻지 않도록 주의하며 제작한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	4		방과후 방학	
3	5	에어포일(날개꼴) 이론	배행기 날개의 모양과 양력과의 관계에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	에어포일2 글라이더 제작하기	각 유닛별로 먼저 조립하고 나서 에어포일 형태에 주의하며 주날개를 제작한다. 플랩과 에일러론 제작시 주의한다. 플랩과 에일러론을 움직이며 움직이며 비행해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	항공기의 실용화 시대	항공기가 실질적으로 어떻게 쓰여왔는지 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구 교구
	8	포커 삼엽기 글라이더 제작하기	주날개를 유지하는 프레임에 넣을 때 찢어지거나 부러지지 않도록 주의하며 제작하자. 머리를 숙이고 비행하면 승강타를 약간 올려주어 다시 날려보자.	교구 투명테이프 우드락본드등

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 1 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	버드스트라이크	항공기 사고의 원인 버드스트라이크에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	보잉747 글라이더 제작하기	주날개와 주날개를 연결할 때 잘 보강하여 결합한다. 승강타, 방향타에 스티커를 부착한다. 선회비행을 할 수 있도록 방향타를 수정한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	전동 거북선 제작하기	동체에 걸면을 붙일 때 윗면과 아랫면 붙일 때 정확히 일치시켜서 붙여준다. 전동세트 조립시 해당 스티커 부착한다. 우드락 본드 사용시 옷에 묻지 않도록 주의하며 제작한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	4		방과후 방학	
3	5	에어포일(날개꼴) 이론	배행기 날개의 모양과 양력과의 관계에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	에어포일2 글라이더 제작하기	각 유닛별로 먼저 조립하고 나서 에어포일 형태에 주의하며 주날개를 제작한다. 플랩과 에일러론 제작시 주의한다. 플랩과 에일러론을 움직이면서 움직이며 비행해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	항공기의 실용화 시대	항공기가 실질적으로 어떻게 쓰여왔는지 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구 교구
	8	포커 삼엽기 글라이더 제작하기	주날개를 유지하는 프레임에 넣을 때 찢어지거나 부러지지 않도록 주의하며 제작하자. 머리를 숙이고 비행하면 승강타를 약간 올려주어 다시 날려보자.	교구 투명테이프 우드락본드등

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 1 월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	버드스트라이크	항공기 사고의 원인 버드스트라이크에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	보잉747 글라이더 제작하기	주날개와 주날개를 연결할 때 잘 보강하여 결합한다. 승강타, 방향타에 스티커를 부착한다. 선회비행을 할 수 있도록 방향타를 수정한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	전동 거북선 제작하기	동체에 겹면을 붙일 때 윗면과 아랫면 붙일 때 정확히 일치시켜서 붙여준다. 전동세트 조립시 해당 스티커 부착한다. 우드락 본드 사용시 옷에 묻지 않도록 주의하며 제작한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	4		방과후 방학	
3	5	에어포일(날개꼴) 이론	배행기 날개의 모양과 양력과의 관계에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	에어포일2 글라이더 제작하기	각 유닛별로 먼저 조립하고 나서 에어포일 형태에 주의하며 주날개를 제작한다. 플랩과 에일러론 제작시 주의한다. 플랩과 에일러론을 움직이며 움직이며 비행해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	항공기의 실용화 시대	항공기가 실질적으로 어떻게 쓰여왔는지 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구 교구
	8	포커 삼엽기 글라이더 제작하기	주날개를 유지하는 프레임을 넣을 때 찢어지거나 부러지지 않도록 주의하며 제작하자. 머리를 숙이고 비행하면 승강타를 약간 올려주어 다시 날려보자.	교구 투명테이프 우드락본드등

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 1 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	버드스트라이크	항공기 사고의 원인 버드스트라이크에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	보잉747 글라이더 제작하기	주날개와 주날개를 연결할 때 잘 보강하여 결합한다. 승강타, 방향타에 스티커를 부착한다. 선회비행을 할 수 있도록 방향타를 수정한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	전동 거북선 제작하기	동체에 겉면을 붙일 때 윗면과 아랫면 붙일 때 정확히 일치시켜서 붙여준다. 전동세트 조립시 해당 스티커 부착한다. 우드락 본드 사용시 옷에 묻지 않도록 주의하며 제작한다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	4		방과후 방학	
3	5	에어포일(날개꼴) 이론	배행기 날개의 모양과 양력과의 관계에 대해 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	에어포일2 글라이더 제작하기	각 유닛별로 먼저 조립하고 나서 에어포일 형태에 주의하며 주날개를 제작한다. 플랩과 에일러론 제작시 주의한다. 플랩과 에일러론을 움직이면서 움직이며 비행해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	항공기의 실용화 시대	항공기가 실질적으로 어떻게 쓰여왔는지 프레지를 통해 알아보자.	prezi 교재 필기도구 교구
	8	포커 삼엽기 글라이더 제작하기	주날개를 유지하는 프레임에 넣을 때 찢어지거나 부러지지 않도록 주의하며 제작하자. 머리를 숙이고 비행하면 승강타를 약간 올려주어 다시 날려보자.	교구 투명테이프 우드락본드등

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 1월 수업 계획

## (A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사변희경

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	오토바이로봇 쿠터	쿠터 로봇이 동작하는 프로그램 원리 알아보기	교구,교재
	2	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기 교통안전 지시등에 대해 알아보기	교구,교재
2	3	활용, 정리	쿠터를 조종하여 장애물 피하기 경주하기	교구,교재
	4	트럭로봇 덤프 만들기	덤프 로봇을 순서대로 동작시켜 보고 확인하기	교구,교재
3	5	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
	6	활용, 정리	덤프에 물건을 실어 목적지에 옮겨놓는 시합하기	교구,교재
4	7	운반로봇 로더 만들기	중장비 로더의 종류와 역할에 대해 알아보기	교구,교재
	8	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 1월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사변희경

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	오토바이로봇 쿠터	쿠터 로봇이 동작하는 프로그램 원리 알아보기	교구,교재
	2	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기 교통안전 지시등에 대해 알아보기	교구,교재
2	3	활용, 정리	쿠터를 조종하여 장애물 피하기 경주하기	교구,교재
	4	트럭로봇 덤프 만들기	덤프 로봇을 순서대로 동작시켜 보고 확인하기	교구,교재
3	5	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
	6	활용, 정리	덤프에 물건을 실어 목적지에 옮겨놓는 시합하기	교구,교재
4	7	운반로봇 로더 만들기	중장비 로더의 종류와 역할에 대해 알아보기	교구,교재
	8	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 1월 수업 계획

## (C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사변희경

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	오프로드로봇 '리버스'	뒤집어져도 운전 가능한 로봇 리버스에 대해 알아보기	교구,교재
	2	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
2	3	활용, 정리	리버스로 벽타기를 해보고 뒤집어져도 가능한지 실행해 보기	교구,교재
	4	운반로봇 '파워지게차'	지게차의 구조와 도르레의 원리에 대해 알아보기	교구,교재
3	5	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
	6	활용, 정리	키트의 활용과 교재내용 정리	교구,교재
4	7	하키로봇 '캐년슈터'	빠른 속도로 주행하는 고속로봇 캐년슈터에 대해 알아보기	교구,교재
	8	제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (로봇과학1) 1월 수업 계획

## (D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사변희경

주차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 오프로드로봇 '리버스'	뒤집어져도 운전 가능한 로봇 리버스에 대해 알아보기	교구,교재
	2 제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
2	3 활용, 정리	리버스로 벽타기를 해보고 뒤집어져도 가능한지 실행해 보기	교구,교재
	4 운반로봇 '파워지게차'	지게차의 구조와 도르레의 원리에 대해 알아보기	교구,교재
3	5 제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재
	6 활용, 정리	키트의 활용과 교재내용 정리	교구,교재
4	7 하키로봇 '캐년슈터'	빠른 속도로 주행하는 고속로봇 캐년슈터에 대해 알아보기	교구,교재
	8 제작 및 활용	조립도를 보고 제작 실습하기	교구,교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 1월 수업 계획

( A반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	전투로봇 샷건	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 샷건의 특징에 대한 이야기 읽어보기</li> <li>• 조립도를 보고 고무줄을 발사할 수 있는 전투로봇 샷건 조립하기</li> </ul>	프로보2
	2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 샷건을 이용하여 장애물을 피해 목표물 맞추기</li> <li>• 사람의 관절처럼 로봇을 움직이게 하는 링크에 대해알아보기</li> </ul>	
2	3	전투로봇 샷건	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 샷건의 특징에 대한 이야기 읽어보기</li> <li>• 조립도를 보고 고무줄을 발사할 수 있는 전투로봇 샷건 조립하기</li> </ul>	프로보2
	4		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 샷건을 이용하여 장애물을 피해 목표물 맞추기</li> <li>• 사람의 관절처럼 로봇을 움직이게 하는 링크에 대해알아보기</li> </ul>	
3	5	오토바이 로봇 쿠터	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 이륜차 스쿠터의 특징에 대해 알아보기</li> <li>• 앞바퀴의 조향장치로 서보모터를 이용한 쿠터 조립하기</li> </ul>	프로보2
	6		<ul style="list-style-type: none"> <li>• RF 리모컨으로 쿠터를 조종하면서 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 교류 모터와 직류 모터의 차이점에 대해 알아보기</li> </ul>	
4	7	오토바이 로봇 쿠터	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 이륜차 스쿠터의 특징에 대해 알아보기</li> <li>• 앞바퀴의 조향장치로 서보모터를 이용한 쿠터 조립하기</li> </ul>	프로보2
	8		<ul style="list-style-type: none"> <li>• RF 리모컨으로 쿠터를 조종하면서 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 교류 모터와 직류 모터의 차이점에 대해 알아보기</li> </ul>	

\*방과후9 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 1월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이향미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기</li> <li>• 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기</li> <li>• 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기</li> </ul>	프로보3
	2			
2	3	축구로봇 사커	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RF 리모컨 업그레이드 방법과 파워 CPU보드에 대해 알아보기</li> <li>• 메카넘 휠의 조립방법과 특징 알아보기</li> <li>• 메카넘 휠을 이용한 4륜구동 사커 조립하기</li> <li>• 사커의 다양한 이동방향과 패스 동작원리 알아보기</li> <li>• 사커를 이용하여 로봇 축구 대회 열어보기</li> </ul>	프로보4
	4			
3	5	축구로봇 사커	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RF 리모컨 업그레이드 방법과 파워 CPU보드에 대해 알아보기</li> <li>• 메카넘 휠의 조립방법과 특징 알아보기</li> <li>• 메카넘 휠을 이용한 4륜구동 사커 조립하기</li> <li>• 사커의 다양한 이동방향과 패스 동작원리 알아보기</li> <li>• 사커를 이용하여 로봇 축구 대회 열어보기</li> </ul>	프로보4
	6			
4	7	선풍기로봇 윈디	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 선풍기 날개에서 바람이 일어나는 원리에 대해 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 조립도를 보면서 윈디 조립하기</li> <li>• 윈디의 회전 속도와 방향을 조절하는 원리에 대해 이해하기</li> <li>• 다른 부품을 이용하여 나만의 윈디 창작하기</li> </ul>	프로보4
	8			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 1월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	복싱로봇 타이슨	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 스포츠 ‘복싱’ 에 대해 알아보기</li> <li>• 링크구조를 이용한 타이슨 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 타이슨을 조종하면서 이동과 공격 방법익히기</li> <li>• 타이슨을 이용하여 복싱 경기 열어보기</li> </ul>	프로보4
	2			
2	3	복싱로봇 타이슨	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 스포츠 ‘복싱’ 에 대해 알아보기</li> <li>• 링크구조를 이용한 타이슨 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 타이슨을 조종하면서 이동과 공격 방법익히기</li> <li>• 타이슨을 이용하여 복싱 경기 열어보기</li> </ul>	프로보4
	4			
3	5	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기</li> <li>• 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기</li> <li>• 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기</li> <li>• 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기</li> </ul>	프로보4
	6			
4	7	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기</li> <li>• 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기</li> <li>• 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기</li> <li>• 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기</li> </ul>	프로보4
	8			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 1월 수업 계획

## (기초 A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑의 기본 자세와 격언 -기본 예절과 바둑의 규칙 -부득 탐승(不得 貪勝) :욕심보다 순리	바둑판과 돌
	2	정석과 행마 관련 실전 1 -정석과 행마 -실전 문제풀이 및 실전	
	3	정석과 행마 관련 실전 2 -두칸 협공 -실전 문제 제시와 풀이	
2	4	정석과 행마 관련 실전 3 -한칸 걸침 -실전 대국과 순회 지도	
	5	바둑의 수와 복습 1 -날일자 행마 -실전에서의 축의 위력과 허망함	실전 문제도
	6	바둑의 수와 복습 2 -돌의 연결과 끊음 -실전과 순회 지도	
3	7	포석과 맥 관련 실전 1 -좌우 동형은 중앙이 급소 -실전과 묘수 풀이	
	8	포석과 맥 관련 실전 2 -벌림과 능률성 -실전속의 맥 : 효율적 포석	
	9	포석과 맥 관련 실전 3 -능률적인 돌 연결 -실전 문제도 풀이	
4	10	기초포석과 실전 -환격의 성립 : 희생에 따른 보상 - 실전도 풀이	
	11	연결의 효율성 -쌍립, 호구이음 -효율적인 방어와 공격 : 실전도	예시도
	12	갈라치기 -공격과 돌 연결 -기본도 제시와 실전 풀이	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 1월 수업 계획

## (기초 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑의 기본 자세와 격언 -기본 예절과 바둑의 규칙 -부득 탐승(不得 貪勝) :욕심보다 순리	바둑판과 돌
	2	정석과 행마 관련 실전 1 -정석과 행마 -실전 문제풀이 및 실전	
	3	정석과 행마 관련 실전 2 -두칸 협공 -실전 문제 제시와 풀이	
2	4	정석과 행마 관련 실전 3 -한칸 걸침 -실전 대국과 순회 지도	
	5	바둑의 수와 복습 1 -날일자 행마 -실전에서의 축의 위력과 허망함	실전 문제도
	6	바둑의 수와 복습 2 -돌의 연결과 끊음 -실전과 순회 지도	
3	7	포석과 맥 관련 실전 1 -좌우 동형은 중앙이 급소 -실전과 묘수 풀이	
	8	포석과 맥 관련 실전 2 -벌림과 능률성 -실전속의 맥 : 효율적 포석	
	9	포석과 맥 관련 실전 3 -능률적인 돌 연결 -실전 문제도 풀이	
4	10	기초포석과 실전 -환격의 성립 : 희생에 따른 보상 - 실전도 풀이	
	11	연결의 효율성 -쌍립, 호구이음 -효율적인 방어와 공격 : 실전도	예시도
	12	갈라치기 -공격과 돌 연결 -기본도 제시와 실전 풀이	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 1월 수업 계획

## ( 중,고급반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑의 기본 자세와 격언 -상대어의 기본 예절 지키기 -공피고아(功彼顧我) : 나의 약점 보완	바둑판과 돌
	2	기초 사활과 수상전 1 -3수로 사는 수 : 귀를 확실한 집으로 -실전 : 이적수를 피하기(승패 요인)	
	3	기초 사활과 수상전 2 -3수로 잡는 수 : 상대에 따라 -튼튼한 철주와 뒷맛	문제 제시도
2	4	기초 사활과 수상전 3 -먹여치기 : 모불임은 피한다 -불임의 허와 실 : 실전	
	5	기초 사활과 수상전 4 -수상전의 맥과 지킴수 -실전문제 풀이	실전 문제도
	6	갈라침과 그 중요성 1 -상대의 작전과 세력 분산 -견제 방법과 소탐대실 : 실전도	
3	7	갈라침과 그 중요성 2 - 다가섬과 유연한 갈라침 -올바른 다가섬과 잘못된 갈라침 : 실전	
	8	다가섬과 그 효용 1 -침입과 근거 박탈을 위협 -실리의 쟁탈점 : 근거 위협 - 실전	
	9	다가섬과 그 효용 2 -공격적 다가섬 : 상대의 심장부를 -압박의 다가섬 : 이득의 극대화	
4	10	포석과 정석의 관계 1 -포석이 가지는 의미 -실전도 제시 및 풀이	기본 예시도
	11	포석과 정석의 관계 2 -좋은 포석의 필수 요건 - 날일자 걸침-대칭 응수법	
	12	포석과 정석의 관계 3 -필수 암석 정선 10선 제시 -실전 문제 풀이	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 1월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	활 자세	활 고마와 평행하기 - 활사용 시 팔꿈치를 뒤로 젖히지 말자	
	2	도 샵 공부	도 #은 “라”선에서 2번 손가락을 반음 올려 2번으로 짚는다. 레 음과 딱 붙인다	
	3	파 샵 공부	파 #은 미선에서 1번 손가락을 반음 올려 1번으로 짚는다. “솔”음과 딱 붙인다.	
2	4	기본자세	어깨 힘 빼고 악기 받치기 / 음정 공부	
	5	활자세	손등이 볼록 튀어나오지 않게 잡는다. 새끼손가락은 살짝 구부린다.	
3	6	슬러 속도	여러 개 음을 골고루 분배하여 굿는다. 활 속도 조절하자.	
	7	슬러 공부	2 음을 한 활로 분배하여 켜다. / 4음을 4등분하여 나눠서 켜다.	
	8	기호 공부	#, b, ♯ - 노래 시작할 때 높음 음자리표 옆에 #, b, ♯표를 잘 확인 후 연습을 하는 습관을 기르자.	
4	9	줄 굿기	파 음 정확하게 짚기 / 활 반듯하게 굿기 연습	
	10	왼손 틀	왼손가락 자세는 관절을 눕혀서 짚지 말고 세우자. 왼손 틀을 유지하자.	
	11	음정 공부	내림 파 음 정확하게 짚기 엄지는 움직이지 말고 파만 내리자.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 1월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	16분 음표	16분 음표는 리듬을 정확하게 한 음 한 음 골고루 소리 낸다.	
	2	시 플렛	“라” 선 시 음정에서 밑으로 반음 내려 짚는다.	
	3	리듬 공부	♪ = ♪ + ♪ , ♩ = ♩, ♩ = ♩ + ♩	
2	4	점 4분 음표	♪+♪+♪ 8분 음표가 세 개 모여 점 4분음표가 된다.	
	5	복음	4개 복음은 처음에 낮은 음 두 개를 같이 그은 후 바로 활을 꺾어 나머지 높은 음을 소리 낸다.	
3	6	유모레스크	리듬이 어렵지만 한 개 한 개 늘려서 박자 계산을 하고 난 뒤 연습을 하면 훨씬 쉽게 연습할 수 있다	
	7	tr / 앞 짧은 꾸밈 음	트릴 뒤에 (♪) 4분 음표가 나오는 게 있는데 그 또한 구분을 잘해서 연주하자	
	8	잔결꾸밈 음	다른 잔결 꾸밈 음과 반대로 2도 위로 올라가지 않고 그와 같이 아래로 내려가는 잔결꾸밈 음이다.	
4	9	왼손가락 자세	왼손가락 틀 유지—관절을 눕혀서 짚지 말고 세우자	
	10	팔꿈치 각도	양팔 팔꿈치 각도 조절하자. 팔꿈치를 각도 조절하지 않으면 다른 음 소리가 난다	
	11	반음 공부	반음은 미, 파 / 시, 도 4음으로 서로 손가락을 딱 붙인다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 1월 수업 계획

## ( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	피치카토	활 잡은 상태에서 검지 손가락으로 뜯는다.	
	2	아르코	활로 켜다는 뜻이다.	
	3	4개 복음 연주	활을 꺾어 나머지 높은 음을 소리 낸다.	
2	4	복음 음정	한 음 한 음 연습하자. 화음 정확하게 소리 낸다	
	5	3개 복음 음정	세 개 음을 한 번에 소리 낸다. 활을 밀착시킨다	
3	6	못 갖춘마디에 대하여	마지막 마디도 못 갖춘다. 못갖춘마디는 악보 처음에 활을 올려서 시작한다.	
	7	트레올로 연주하기	리듬에 맞춰서 고르게 연주해야 한다.	
	8	여러 가지 음표 공부	여러 가지 음표에 대하여 알아보자.	
4	9	슬러 활 분배	음을 한 활로 이어서 켜는 것을 말한다.	
	10	슬러 활 분배	여러 번 반복시켜 연습하도록 하고 머리로 이해를 시켜야 한다.	
	11	트레올로 연주하기	활을 아주 조금만 사용해 연주한다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 1월 수업 계획

## ( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	트릴 연습	손가락 관절의 힘을 빼는 연습	
	2	트릴의 여러 종류	5 여는 분 트릴과 7 여는 분 트릴을 공부하자.	
	3	아름다운 음 내기	미리 마음속에 새겨 두고 음을 듣고 조정하는 수밖에 도리가 없다	
2	4	8분음표/16분음표	배의 길이를 써서 세게 울리게 하고 같은 활로 킨다	
	5	싱크레이션	8분음표를 너무 세어지지 않도록 하자	
3	6	임시표 익히기	높음 음자리표 옆에 #, b, ♯ 표를 잘 확인 후 연습하자.	
	7	손가락 빠르기 연습	♩ 32분 음표는 처음에 천천히 연습 후 점점 빠르게 연습한다.	
	8	박자 계산하기	♩ 이 리듬을 연습할 때에는 박자 계산을 해서 정확하게 연습한다.	
4	9	리듬(붓 점 정확히 익히자)	♩ 붓 점 연습을 정확하게 하자	
	10	기호 익히기 ( 스즈키 교본 )	D.C. 곡의 처음부터 라는 뜻이므로 처음으로 돌아가서 연주를 해야 한다.	
	11	기호 익히기 ( 스즈키 교본 )	◡ 늘임표가 나오면 노래를 늘려서 연주해야 한다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (배드민턴) 1월 수업 계획

## (초급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신소희

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	연결 스트로크 배우기 왼쪽 smashing+왼쪽drive의 연결 스트로크 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	2	연결 스트로크 배우기 smashing+대각 drive의 연결 스트로크를 사각으로 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
2	3	연결 스트로크 배우기 smashing+대각 drive의 연결 스트로크를 사각으로 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	4	연결 스트로크 배우기 smashing+직선 drive의 연결 스트로크를 사각으로 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
3	5	연결 스트로크 배우기 smashing+직선 drive의 연결 스트로크를 사각으로 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	6	연결 스트로크 배우기 smashing+drive의 연결 스트로크를 사각으로 방향 정해놓지 않고 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 배드민턴 ) 1월 수업 계획

## (중.고급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신소희

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	연결 스트로크 배우기 왼쪽cross+오른쪽hairpin 스트로크 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	2	연결 스트로크 배우기 양쪽 cross+hairpin 스트로크 방향을 정해놓지 않고 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
2	3	연결 스트로크 배우기 양쪽 cross+hairpin 스트로크 방향을 정해놓지 않고 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	4	연결 스트로크 배우기 오른쪽 smashing+왼쪽drive+오른쪽hairpin 스트로크 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
3	5	연결 스트로크 배우기 오른쪽 smashing+왼쪽drive+오른쪽hairpin 스트로크 반복 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
	6	연결 스트로크 배우기 왼쪽 smashing+오른쪽drive+왼쪽hairpin 스트로크 연습 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 하나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 1 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Review 2	Look and circle	student book work book
	2	Review 2	ROLL AND READ	student book work book
	3	Final Review	Look, circle and write	student book work book
	4	Final Review	Read and choose	student book work book
	5	Final Review	Roll and dice	student book work book
2	6	Final Review	Review and activity	student book work book
	7	Long Vowel Aa	cake, bake, cape, tape, cave, wave	student book work book
	8	Long Vowel Aa	Listen and circle	student book work book
3	9	Long Vowel Aa	lake, rake, face, lace	student book work book
	10	Long Vowel Aa	Read Together!	student book work book
	11	Long Vowel Aa	Review and activity	student book work book
	12	Long Vowel Oo	hope, home, hose, bone, hole, pole	student book work book
	13	Long Vowel Oo	Listen and circle	student book work book
4	14	Long Vowel Oo	rope, nose, rose, dome	student book work book
	15	Long Vowel Oo	Chant Together!	student book work book
	16	Long Vowel Oo	Review and activity	student book work book
	17	Review 1	Match and write	student book work book
	18	Test	Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 1 월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Birthday Party	game, marble, puzzle, card	student book work book
	2	Birthday Party	I have four puzzles.	student book work book
	3	Birthday Party	Review and Activity	student book work book
	4	Home	mother, father, brother, sister, grandmother, grandfather	student book work book
	5	Home	Who's this? This is my mother.	student book work book
2	6	Home	juice, chicken, fish, ice cream	student book work book
	7	Home	I like juice./I don't like juice.	student book work book
	8	Home	Cookies	student book work book
3	9	Home	Here you are. Thank you.	student book work book
	10	Home	pizza, rice, cake, bread	student book work book
	11	Home	What's this? This is pizza. I like pizza.	student book work book
	12	Home	Review and Activity	student book work book
	13	The Park	flower, tree, rock, river, hill, lake	student book work book
4	14	The Park	What can you see? I can see flowers.	student book work book
	15	The Park	play soccer, jump rope, fly a kite, ride a bike	student book work book
	16	The Park	I can play soccer./ I can't play soccer.	student book work book
	17	The Park	My Kite!	student book work book
	18	Test	Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 1 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	People in Town cashier, librarian, postal worker, salesperson, server, vet	student book work book
	2	People in Town Where does the cashier work?	student book work book
	3	People in Town make food, sell things, help sick animals, drive buses, fly planes, fight fires	student book work book
	4	People in Town What does the cook do? The cook makes food.	student book work book
	5	People in Town Mom's Present	student book work book
2	6	People in Town How Much?	student book work book
	7	People in Town cold, fever, stomachache, headache	student book work book
	8	People in Town What's the matter with him? He has a cold.	student book work book
3	9	People in Town Review and activity	student book work book
	10	Getting Together parents, grandparents, aunt, uncle, cousin	student book work book
	11	Getting Together Who's he? He's Danny's cousin.	student book work book
	12	Getting Together fork, knife, spoon, plate, bowl, cup	student book work book
	13	Getting Together Whose fork is that? It's mine.	student book work book
4	14	Getting Together Chopsticks	student book work book
	15	Getting Together How do you use chopsticks? Like this.	student book work book
	16	Getting Together Mexico, Japan, Russia, Turkey	student book work book
	17	Getting Together This is our/their flag. It's ours/theirs.	student book work book
	18	Test Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 1 월 수업 계획

## ( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Class Party	Planning a Party	student book work book
	2	Class Party	What will he do? He'll order pizzas.	student book work book
	3	Class Party	Starting a Party	student book work book
	4	Class Party	Who will pour the juice? He will.	student book work book
	5	Class Party	It's Not Safe!	student book work book
2	6	Class Party	We're Out of Juice	student book work book
	7	Class Party	celebrate, season, tradition, delicious, child, samba parade	student book work book
	8	Class Party	A Year of Celebrations	student book work book
3	9	Class Party	Review and activity	student book work book
	10	The Amazon Rain Forest	colorful macaw, plain egret, dangerous jaguar, friendly river dolphin, energetic spider monkey, calm sloth	student book work book
	11	The Amazon Rain Forest	The macaw is more colorful than the egret.	student book work book
	12	The Amazon Rain Forest	This puzzle is the easiest one here.	student book work book
	13	The Amazon Rain Forest	Jane's Rain Forest Blog	student book work book
4	14	The Amazon Rain Forest	A New Snowboard	student book work book
	15	The Amazon Rain Forest	I Want That Hat!	student book work book
	16	The Amazon Rain Forest	natural community, freshwater, desert, forest, grassland, tundra	student book work book
	17	The Amazon Rain Forest	Biomes of the Earth	student book work book
	18	Test	Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 융합과학 ) 1월 수업 계획

## ( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	움직이는 그림	잔상 현상에 대해 알아보고, 움직이는 그림을 만들 수 있다.	
	2			
2	3	식물의 굴광성	식물이 빛을 따라 움직이는 굴광성에 대해 알아보고 굴광성 실험 상자를 완성할 수 있다,	
	4			
3	5	빙글빙글체조선수	줄에 대해 알아보고 장력을 이용한 체조선수 인형을 만들 수 있다.	
	6			
4	7	버블치약	충치가 생기는 과정을 알고 버블치약을 만들 수 있다.	
	8			

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 융합과학 ) 1월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	움직이는 그림	잔상 현상에 대해 알아보고, 움직이는 그림을 만들 수 있다.	
	2			
2	3	식물의 굴광성	식물이 빛을 따라 움직이는 굴광성에 대해 알아보고 굴광성 실험 상자를 완성할 수 있다,	
	4			
3	5	빙글빙글체조선수	줄에 대해 알아보고 장력을 이용한 체조선수 인형을 만들 수 있다.	
	6			
4	7	버블치약	충치가 생기는 과정을 알고 버블치약을 만들 수 있다.	
	8			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 융합과학 ) 1월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	움직이는 그림	잔상 현상에 대해 알아보고, 움직이는 그림을 만들 수 있다.	
	2			
2	3	식물의 굴광성	식물이 빛을 따라 움직이는 굴광성에 대해 알아보고 굴광성 실험 상자를 완성할 수 있다,	
	4			
3	5	빙글빙글체조선수	줄에 대해 알아보고 장력을 이용한 체조선수 인형을 만들 수 있다.	
	6			
4	7	버블치약	충치가 생기는 과정을 알고 버블치약을 만들 수 있다.	
	8			

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 융합과학 ) 1월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	움직이는 그림	잔상 현상에 대해 알아보고, 움직이는 그림을 만들 수 있다.	
	2			
2	3	식물의 굴광성	식물이 빛을 따라 움직이는 굴광성에 대해 알아보고 굴광성 실험 상자를 완성할 수 있다,	
	4			
3	5	빙글빙글체조선수	줄에 대해 알아보고 장력을 이용한 체조선수 인형을 만들 수 있다.	
	6			
4	7	버블치약	충치가 생기는 과정을 알고 버블치약을 만들 수 있다.	
	8			

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 1월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 모뚱/구보로 나눠 박자별로 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	긴줄과 8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 1월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뚱발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	간줄과 8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 1월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-심플과 심플 크로스 모듬/구보 중급-버터플라이와 A/C	편안한복장 줄넘기 물
	2	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-심플과 심플 크로스 모듬/구보 중급-버터플라이와 A/C	편안한복장 줄넘기 물
2	3	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-2중뛰기 세분화 줄없이/줄있게 중급-push up과 줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
	4	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-2중뛰기 세분화 줄없이/줄있게 중급-push up과 줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-심플과 심플 크로스 모듬/구보 중급-버터플라이와 A/C	편안한복장 줄넘기 물
	6	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-2중뛰기 세분화 줄없이/줄있게 중급-push up과 줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
4	7	8자뛰기와 음줄작품	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 초급-심플과 심플 크로스 모듬/구보 중급-버터플라이와 A/C	편안한복장 줄넘기 물
	8	8자뛰기와 음줄작품	긴줄과 8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 1월 수업 계획

## ( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 되돌리기 앞들어/ 옆흔들어뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 2중뛰기 줄없이/ 점프-한손으로 줄있게 점프	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모똥발/ 구보 모똥/구보로 나눠 박자별로 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	긴줄과 8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 1월 수업 계획

## (B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	조선시대 문화와 생활	조선시대의 문화적 특징과 여러 생활모습을 알아본다	PPT 영상
	2	조선의 신분제도	조선의 신분제도 구성과 특징에 대해 알아본다	교재
	3	중종반정의 원인	중종 반정의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
2	4	4대사화의 원인과 결과	조선을 시끄럽게 한 4대 사화의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
	5	임진왜란과 이순신의 활약	이순신을 만든 사람들의 활약에 대해 알아본다	교재
	6	광해군의 중립외교정책	광해군의 중립정책에 대해 알아본다	PPT 영상
3	7	병자호란이 발발했어요	정묘,병자호란의 원인과 결과에 대해 알아본다	PPT 영상
	8	소현세자와 봉림대군	산전도의 굴욕에 대해 알아본다	교재
	9	북벌론을 주장하다	주화파Vs척화파의 주장에 대해 알아본다	교재
4	10	숙종의 개혁-환국정치	조선을 개혁하려는 숙종의 왕권강화정책의 내용에 대해 알아본다	교재
	11	영조와 임오화변	사도세자가 죽기까지의 봉당정치에 대해 알아본다	교재
	12	탕탕탕,평평평하리라	영조의 대표적인 업적에 대해 알아본다	PPT 영상
5		노작활동	배운 내용을 토대로 역사보드게임을 즐겨요	네임펜 머메이드지플,가위

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 1월 수업 계획

## (C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	조선시대 문화와 생활	조선시대의 문화적 특징과 여러 생활모습을 알아본다	PPT 영상
	2	조선의 신분제도	조선의 신분제도 구성과 특징에 대해 알아본다	교재
	3	중종반정의 원인	중종 반정의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
2	4	4대사화의 원인과 결과	조선을 시끄럽게 한 4대 사화의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
	5	임진왜란과 이순신의 활약	이순신을 만든 사람들의 활약에 대해 알아본다	교재
	6	광해군의 중립외교정책	광해군의 중립정책에 대해 알아본다	PPT 영상
3	7	병자호란이 발발했어요	정묘,병자호란의 원인과 결과에 대해 알아본다	PPT 영상
	8	소현세자와 봉림대군	산전도의 굴욕에 대해 알아본다	교재
	9	북벌론을 주장하다	주화파Vs척화파의 주장에 대해 알아본다	교재
4	10	숙종의 개혁-환국정치	조선을 개혁하려는 숙종의 왕권강화정책의 내용에 대해 알아본다	교재
	11	영조와 임오화변	사도세자가 죽기까지의 봉당정치에 대해 알아본다	교재
	12	탕탕탕,평평평하리라	영조의 대표적인 업적에 대해 알아본다	PPT 영상
5		노작활동	배운 내용을 토대로 역사보드게임을 즐겨요	네임펜 머메이드지플,가위

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 1월 수업 계획

## (D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	조선시대 문화와 생활	조선시대의 문화적 특징과 여러 생활모습을 알아본다	PPT 영상
	2	조선의 신분제도	조선의 신분제도 구성과 특징에 대해 알아본다	교재
	3	중종반정의 원인	중종 반정의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
2	4	4대사화의 원인과 결과	조선을 시끄럽게 한 4대 사화의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
	5	임진왜란과 이순신의 활약	이순신을 만든 사람들의 활약에 대해 알아본다	교재
	6	광해군의 중립외교정책	광해군의 중립정책에 대해 알아본다	PPT 영상
3	7	병자호란이 발발했어요	정묘,병자호란의 원인과 결과에 대해 알아본다	PPT 영상
	8	소현세자와 봉림대군	산전도의 굴욕에 대해 알아본다	교재
	9	북벌론을 주장하다	주화파Vs척화파의 주장에 대해 알아본다	교재
4	10	숙종의 개혁-환국정치	조선을 개혁하려는 숙종의 왕권강화정책의 내용에 대해 알아본다	교재
	11	영조와 임오화변	사도세자가 죽기까지의 봉당정치에 대해 알아본다	교재
	12	탕탕탕,평평평하리라	영조의 대표적인 업적에 대해 알아본다	PPT 영상
5		노작활동	배운 내용을 토대로 역사보드게임을 즐겨요	네임펜 머메이드지플, 가위

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 1월 수업 계획

## (E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	조선시대 문화와 생활	조선시대의 문화적 특징과 여러 생활모습을 알아본다	PPT 영상
	2	조선의 신분제도	조선의 신분제도 구성과 특징에 대해 알아본다	교재
	3	중종반정의 원인	중종 반정의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
2	4	4대사화의 원인과 결과	조선을 시끄럽게 한 4대 사화의 원인에 대해 알아본다	PPT 영상
	5	임진왜란과 이순신의 활약	이순신을 만든 사람들의 활약에 대해 알아본다	교재
	6	광해군의 중립외교정책	광해군의 중립정책에 대해 알아본다	PPT 영상
3	7	병자호란이 발발했어요	정묘,병자호란의 원인과 결과에 대해 알아본다	PPT 영상
	8	소현세자와 봉림대군	산전도의 굴욕에 대해 알아본다	교재
	9	북벌론을 주장하다	주화파Vs척화파의 주장에 대해 알아본다	교재
4	10	숙종의 개혁-환국정치	조선을 개혁하려는 숙종의 왕권강화정책의 내용에 대해 알아본다	교재
	11	영조와 임오화변	사도세자가 죽기까지의 봉당정치에 대해 알아본다	교재
	12	탕탕탕,평평평하리라	영조의 대표적인 업적에 대해 알아본다	PPT 영상
5		노작활동	배운 내용을 토대로 역사보드게임을 즐겨요	네임펜 머메이드지플,가위

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (점핑클레이) 1월 수업 계획

( B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들을 원하는 색으로 감싸준다.	볼클레이
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들의 바탕부분과 테두리부분을 채색한후 감싼부분과 고정시킨다.	목공풀,펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
2	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	어벤저스스프링볼펜 만들기	원하는 캐릭터를 선정후 볼펜들을 감싸준다.	볼클레이
3	어벤저스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 얼굴을 꾸며준다.	클레이
	어벤저스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 몸통부분을 꾸며준다.	클레이
	어벤저스스프링볼펜 만들기	다리, 팔, 가면부분을 꾸민후 굳혀준다.	클레이
4	어벤저스스프링볼펜 만들기	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	별자리이야기	나만의 별자리를 아크릴판에 그린다.	아크릴판 전용펜
	별자리이야기	아크릴판 테두리를 꾸민후 완성한다.	비즈장식

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (점핑클레이) 1월 수업 계획

( C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들을 원하는 색으로 감싸준다.	볼클레이
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들의 바탕부분과 테두리부분을 채색한후 감싼부분과 고정시킨다.	목공풀,펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
2	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	어벤저스스프링볼펜 만들기	원하는 캐릭터를 선정후 볼펜들을 감싸준다.	볼클레이
3	어벤저스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 얼굴을 꾸며준다.	클레이
	어벤저스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 몸통부분을 꾸며준다.	클레이
	어벤저스스프링볼펜 만들기	다리, 팔, 가면부분을 꾸민후 굳혀준다.	클레이
4	어벤저스스프링볼펜 만들기	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	별자리이야기	나만의 별자리를 아크릴판에 그린다.	아크릴판 전용펜
	별자리이야기	아크릴판 테두리를 꾸민후 완성한다.	비즈장식

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (점핑클레이) 1월 수업 계획

( D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들을 원하는 색으로 감싸준다.	볼클레이
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들의 바탕부분과 테두리부분을 채색한후 감싼부분과 고정시킨다.	목공풀,펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
2	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	어벤져스스프링볼펜 만들기	원하는 캐릭터를 선정후 볼펜들을 감싸준다.	볼클레이
3	어벤져스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 얼굴을 꾸며준다.	클레이
	어벤져스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 몸통부분을 꾸며준다.	클레이
	어벤져스스프링볼펜 만들기	다리, 팔, 가면부분을 꾸민후 굳혀준다.	클레이
4	어벤져스스프링볼펜 만들기	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	별자리이야기	나만의 별자리를 아크릴판에 그린다.	아크릴판 전용펜
	별자리이야기	아크릴판 테두리를 꾸민후 완성한다.	비즈장식

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (점핑클레이) 1월 수업 계획

( E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들을 원하는 색으로 감싸준다.	볼클레이
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	액자들의 바탕부분과 테두리부분을 채색한후 감싼부분과 고정시킨다.	목공풀,펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
2	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	로켓장식과 드레스장식을 꾸며준다.	클레이, 마카펜
	액자장식 (드레스룸, 로켓발사꾸미기)	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	어벤져스스프링볼펜 만들기	원하는 캐릭터를 선정후 볼펜들을 감싸준다.	볼클레이
3	어벤져스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 얼굴을 꾸며준다.	클레이
	어벤져스스프링볼펜 만들기	캐릭터의 몸통부분을 꾸며준다.	클레이
	어벤져스스프링볼펜 만들기	다리, 팔, 가면부분을 꾸민후 굳혀준다.	클레이
4	어벤져스스프링볼펜 만들기	부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
	별자리이야기	나만의 별자리를 아크릴판에 그린다.	아크릴판 전용펜
	별자리이야기	아크릴판 테두리를 꾸민후 완성한다.	비즈장식

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 1월 수업 계획

## ( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
	2	네오피통	문접기를 응용해 네오 몸통을 접고,방석저기 응용해 바닥과 머리를 접는다	구김지,마닐라지
2	1	네오피통	방석접기를 응용해 팔과,아이스크림접기를 접어 귀를 완성후 순서대로 조립해 필통을 완성한다.	구김지,마닐라지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	흰소달력	모자챙,모자,모자뚜껑을 방서접기 기본형을 응용해 모자를 완성한다	양면레자크지
	2	흰소달력	문접기,아이스크림접기,방석접기를 응용해 소 머리,몸,팔을 접는다	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
4	1	자격증수업	머리,몸,팔을 풀칠한후,조립후 집게를 붙여준후 달력을 노려 집게에 꽂아 완성한다.	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
	2	삼각유니트접기	방석접기와 문접기를 응용해 유니트를접어, 개구리,판다등 다양한사물을 완성할수 있다.	7.5*7.5 색종이 ,풀

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 1월 수업 계획방과후학교

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
	2	네오피통	문접기를 응용해 네오 몸통을 접고,방석저기 응용해 바닥과 머리를 접는다	구김지,마닐라지
2	1	네오피통	방석접기를 응용해 팔과,아이스크림접기를 접어 귀를 완성후 순서대로 조립해 필통을 완성한다.	구김지,마닐라지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	흰소달력	모자챙,모자,모자뚜껑을 방서접기 기본형을 응용해 모자를 완성한다	양면레자크지
	2	흰소달력	문접기,아이스크림접기,방석접기를 응용해 소 머리,몸,팔을 접는다	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
4	1	자격증수업	머리,몸,팔을 풀칠한후,조립후 집게를 붙여준후 달력을 노려 집게에 꽂아 완성한다.	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
	2	삼각유니트접기	방석접기와 문접기를 응용해 유니트를접어, 개구리,판다등 다양한사물을 완성할수 있다.	7.5*7.5 색종이 ,풀

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 1월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
	2	네오피통	문접기를 응용해 네오 몸통을 접고,방석저기 응용해 바닥과 머리를 접는다	구김지,마닐라지
2	1	네오피통	방석접기를 응용해 팔과,아이스크림접기를 접어 귀를 완성후 순서대로 조립해 필통을 완성한다.	구김지,마닐라지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	흰소달력	모자챙,모자,모자뚜껑을 방서접기 기본형을 응용해 모자를 완성한다	양면레자크지
	2	흰소달력	문접기,아이스크림접기,방석접기를 응용해 소 머리,몸,팔을 접는다	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
4	1	자격증수업	머리,몸,팔을 풀칠한후,조립후 집게를 붙여준후 달력을 노려 집게에 꽂아 완성한다.	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
	2	삼각유니트접기	방석접기와 문접기를 응용해 유니트를접어, 개구리,판다등 다양한사물을 완성할수 있다.	7.5*7.5 색종이 ,풀

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 12월 수업 계획

## ( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
	2	네오피통	문접기를 응용해 네오 몸통을 접고,방석저기 응용해 바닥과 머리를 접는다	구김지,마닐라지
2	1	네오피통	방석접기를 응용해 팔과,아이스크림접기를 접어 귀를 완성후 순서대로 조립해 필통을 완성한다.	구김지,마닐라지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	흰소달력	모자챙,모자,모자뚜껑을 방서접기 기본형을 응용해 모자를 완성한다	양면레자크지
	2	흰소달력	문접기,아이스크림접기,방석접기를 응용해 소 머리,몸,팔을 접는다	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
4	1	자격증수업	머리,몸,팔을 풀칠한후,조립후 집게를 붙여준후 달력을 노려 집게에 꽂아 완성한다.	구김지,리본끈, 풀,스티커,집게
	2	삼각유니트접기	방석접기와 문접기를 응용해 유니트를접어, 개구리,판다등 다양한사물을 완성할수 있다.	7.5*7.5 색종이 ,풀

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.  
\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 1월 수업 계획

## ( 초급 B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	SMT교육
	2	구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	"
	3	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 2~3단 구구단 듣고 외우기	"
2	4	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 2~3단 구구단 듣고 외우기	"
	5	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 4~5단 구구단 듣고 외우기	"
3	6	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 4~5단 구구단 듣고 외우기	"
	7	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 6~7단 구구단 듣고 외우기	"
	8	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 6~7단 구구단 듣고 외우기	"
4	9	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	10	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	11	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 1월 수업 계획

## ( 중급 C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 나눗셈 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 몫과 나머지 연습하기	SMT교육
	2 나눗셈 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 몫과 나머지 연습하기	"
	3 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
2	4 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
	5 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
3	6 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
	7 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
	8 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
4	9 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
	10 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"
	11 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 2자리 ÷ 1자리 문제연습	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 1월 수업 계획

## ( 고급 D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	SMT교육
	2 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	3 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
2	4 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	5 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
3	6 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	7 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	8 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
4	9 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	10 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	11 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 1월 수업 계획

## ( 고급 E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	SMT교육
	2 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	3 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
2	4 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	5 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
3	6 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	7 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	8 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
4	9 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	10 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	11 나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 1월 수업 계획

## ( B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	2	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	3	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
2주	4	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	5	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	6	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
3주	7	영화 수업	이만익의 ‘가족도’를 감상하고 우리 가족의 모습을 생각하며 스케치합니다.	사진자료 연필
	8	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
	9	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
4주	10	그라데이션	그라데이션에 대해 배우고 물감을 이용하여 도화지에 표현합니다.	수채물감 도화지
	11	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직
	12	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 1월 수업 계획

## ( C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	2	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	3	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
2주	4	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	5	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	6	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
3주	7	영화 수업	이만익의 ‘가족도’를 감상하고 우리 가족의 모습을 생각하며 스케치합니다.	사진자료 연필
	8	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
	9	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
4주	10	그라데이션	그라데이션에 대해 배우고 물감을 이용하여 도화지에 표현합니다.	수채물감 도화지
	11	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직
	12	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 1월 수업 계획

## ( D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	2	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	3	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
2주	4	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	5	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	6	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
3주	7	영화 수업	이만익의 ‘가족도’를 감상하고 우리 가족의 모습을 생각하며 스케치합니다.	사진자료 연필
	8	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
	9	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
4주	10	그라데이션	그라데이션에 대해 배우고 물감을 이용하여 도화지에 표현합니다.	수채물감 도화지
	11	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직
	12	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 1월 수업 계획

## ( E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	2	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	3	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
2주	4	점묘화	점묘화의 대표적인 쇠라의 ‘그랜드 자트 섬의 일요일 오후’ 를 감상한 뒤 사과와 굴 정물을 스케치 합니다.	사과, 굴 연필, 지우개
	5	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
	6	점묘화	수채물감을 이용하여 점묘법으로 채색합니다.	수채도구 면봉
3주	7	영화 수업	이만익의 ‘가족도’를 감상하고 우리 가족의 모습을 생각하며 스케치합니다.	사진자료 연필
	8	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
	9	영화 수업	이만익 화가 특유의 느낌을 크레파스와 물감을 이용하여 표현합니다.	크레파스 물감, 붓
4주	10	그라데이션	그라데이션에 대해 배우고 물감을 이용하여 도화지에 표현합니다.	수채물감 도화지
	11	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직
	12	그라데이션	각자 다른 색상으로 표현한 그라데이션 표현과 어울리는 그림을 그려 검은색 물감으로 색칠합니다.	수채물감 붓, 매직

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 1,2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	빛이 없는 세상 (점자이야기)	빛이 없는 세상	점자알림표
	2		점자에 대하여	고무찰흙
	3		점자 알림표	
2	1		촉각화	
	2	고누	고누 유래	고누
3	1		고누 탐구(방법)	
	2		нім게임과 고누	
	3		다양한 고누(우물, 호박고누)	
4	1		다양한 고누(줄, 끈질 고누)	
	2	소마큐브 활동	소마큐브 활동(조각이용)	소마큐브
	3		소마큐브 앞, 옆, 위에서 본 모양	
5	2	보드게임	보드게임	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 3~6학년 C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	프렉탈	내 안의 또 다른 나	A4 종이
	2		자연에서 볼 수 있는 프렉탈	
	3		시에르핀스키 삼각형	
2	1		시에르핀스키 카펫	
	2		코흐의 눈송이	
3	1	펜토미노	펜토미노의 유래	펜토미노
	2		알파벳을 닮은 펜토미노	
	3		직사각형만들기	
4	1		정사각형만들기	
	2		펜토미노 달력	
	3	보드게임	보드게임	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 12월 수업 계획

( 1학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	덧셈과 뺄셈(3)	교재, 필기도구, 수학노트
	2	10을 이용한 모으기와 가르기	
	3	모형과 그림으로 덧셈하기	
2	1	10을 만들어 덧셈하기	
	2	모형과 그림으로 뺄셈하기	
3	1	가르기 이용하여 뺄셈하기	
	2	덧셈과 뺄셈하기	
	3	기본개념 문제풀이	
4	1	익힘책 문제 풀이	
	2	단원 평가	
	3	2학기 단원별 정리 1단원 정리	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	6. 규칙찾기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	똑같은 모양으로 쌓기	
	3	여러 가지 모양 만들기와 쌓기	
2	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
3	1	단원 평가	
	2	2학기 단원별 정리	
	3	1단원 정리	
4	1	2단원 정리	
	2	3단원 정리	
	3	4단원 정리	
	1	5단원 정리	
	2	6단원 정리	
	3		

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 3학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	6. 자료의 정리	교재, 필기도구, 수학노트
	2	규칙을 추측하고 확인하기	
	3	기본개념 문제풀이	
2	1	익힘책 문제풀이	
	2	서술형 문제풀이	
3	1	단원평가	
	2	2학기 단원별 정리	
	3	2단원 정리	
4	1	3단원 정리	
	2	4단원 정리	
	3	5단원 정리	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 4학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	6. 다각형	교재, 필기도구, 수학노트
	2	모양 만들기	
	3	모양 채우기	
2	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제풀이	
3	1	서술형 문제풀이	
	2	단원평가	
	3	2학기 단원별 정리	
4	1	1단원 정리	
	2	2단원 정리	
	3	3단원 정리	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 5학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	6. 평균과 가능성	일이 일어날 가능성 알아보기
	2		일이 일어날 가능성 수로 표현해 보기
	3		익힘책 문제풀이
2	1		서술형 문제풀이
	2		단원평가
3	1	2학기 단원별 정리	1단원 정리
	2		2단원 정리
	3		3단원 정리
4	1		4단원 정리
	2		5단원 정리
	3		6단원 정리

교재,  
필기도구,  
수학노트

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 1월 수업 계획

( 6학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물		
1	1	6. 원기둥, 원뿔, 구	교재, 필기도구, 수학노트		
	2	원뿔, 구 알아보기			
	3	기본개념 문제풀이			
2	1	익힘책 문제 풀이			
	2	실력향상 문제풀이(서술형)			
3	1	2학기 단원별 정리		교재, 필기도구, 수학노트	
	2	1단원 정리			
	3	2단원 정리			
4	1	3단원 정리			교재, 필기도구, 수학노트
	2	4단원 정리			
	3	5단원 정리			
	1	6단원 정리	교재, 필기도구, 수학노트		
	2				
	3				

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 1 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	DIAT프리젠테이션 [공통적용사항] 페이지 설정하기	· 슬라이드 크기와 방향 설정	교재
	2	[공통적용사항] 슬라이드 마스터 작성하기	· 슬라이드 마스터에서 도형 작성 · 슬라이드 추가	교재
	3	[슬라이드 1] 전체 슬라이드 제목 도형 작성	· 도형 삽입하고 도형 채우기 · 선 색/스타일과 도형 효과 지정 · 텍스트 꾸미기	교재
2	1	[슬라이드 1] 본문 도형 작성-1	· 도형 2 삽입하고 도형 채우기 및 도형 효과 지정	교재
	2	[슬라이드 1] 본문 도형 작성-2	· 도형 3 삽입하고 도형 스타일 지정	교재
3	1	[슬라이드 1] 그림 삽입-1	· 그림 삽입	교재
	2	[슬라이드 1] 그림 삽입-2	· 그림의 크기 지정	교재
	3	[슬라이드 1] 텍스트 상자 작성	· 텍스트 상자 삽입하고 텍스트 입력 · 텍스트 꾸미기	교재
4	1	[슬라이드 1] 애니메이션 지정	· 애니메이션 지정 · 지정된 애니메이션 바꾸기	교재
	2	[슬라이드 2] 제목 도형 작성	· 도형 삽입하고 꾸미기 · 텍스트 입력하고 꾸미기 · 도형 복사	교재
	3	[슬라이드 2] 본문 도형 작성	· 도형 삽입하고 꾸미기 · 도형 복사 · 텍스트 입력하고 꾸미기	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 1 월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	한글 화면 구성/메뉴 글자 입력/저장 글자 모양 변경	화면구성과 메뉴의 기능 알아보기 글자 입력하고 저장하기 글자 모양 바꿔보기	교재
	2	문단 모양 지정 문단 번호 글머리표	문단 모양 지정해서 문서 모양 꾸미기 문단 번호 지정하기 글머리표 지정하기	교재
	3	특수문자 한자 입력 반복되는 내용 복사	문자표 이용해서 특수문자 입력하기 한글을 한자로 변환하기 반복되는 내용 복사해서 붙여넣기	교재
2	1	문서의 내용 오려두기 인터넷에 글자 복사 글자모양	문서의 내용 오려두기로 이동하기 인터넷에 있는 글자 복사해서 가져오기 모양 복사로 글자 모양 복사하기	교재
	2	문단모양 그리기 마당	모양 복사로 문단 모양 복사하기 문제를 통해 배운 기능 복습하기 그리기 마당의 그리기 조각 이용하기	교재
3	1	글상자 그리기 도구 상자 도형에 글자 입력	글상자에 글자 입력하고 서식 지정하기 그리기 도구 이용하기 도형에 글자 입력하고 서식 지정하기	교재
	2	직사각형 그리기 곡선 그리기 개체 선택	직사각형으로 피아노 건반 그리기 곡선그리기로 자유롭게 그림 그리기 개체선택으로 개체 묶기	교재
	3	글맵시 삽입 글맵시 모양 변경 글맵시 작품	글맵시 삽입하기 글맵시 서식과 모양 변경하기 다양한 모양으로 글맵시 만들어 보기	교재
4	1	표 - 시간표① 표 - 시간표② 표 - 일기예보	표를 만들어 내용 입력하기 표 크기 조절하기 일기예보 만들어 보기	교재
	2	표- 셀 합치기 / 셀 나누기 표 - 대각선그리기 / 서식변경 표 - 셀배경색(그러레이션)	셀 합치고 나눠 보기 대각선 그려보고 서식 변경하기 셀 배경색 지정하기	교재
	3	표 - 체스판 모양 만들기 차트 만들기 차트 - 구성요소 서식 변경	체스판 만들어 보기 표 데이터를 이용해서 차트 만들기 차트 만들고 서식 변경해 보기	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 1 월 수업 계획

## ( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	ITQ파워포인트시험 분석 [슬라이드1]제목 슬라이드	시험 작성 방법 및 요령, 저장 도형을 만들고 텍스트 입력, 서식설정 도형의 채우기 및 그림 삽입, 워드아트	교재
	2	[슬라이드2]목차슬라이드	슬라이드 마스터 기능 활용 실행단추와 하이퍼링크 설정 바닥글과 슬라이드 번호 표시 확인	교재
	3	[슬라이드3]텍스트 슬라이드	영문과 한글 텍스트 입력 글머리 기호 및 번호 매기기 설정 그림 삽입, 이미지 조절 기능 적용	교재
2	1	[슬라이드4]표 슬라이드	표 작성, 색 채우기 설정 도형에 그림자 및 그라데이션 효과 지정 두개의 도형 조합, 순서 지정	교재
	2	[슬라이드5]차트 슬라이드	차트 작성, 차트 서식 편집 도형 이용, 텍스트 입력 차트 유형 문제 작성	교재
3	1	[슬라이드6]도형 슬라이드	도형 그룹 설정, 애니메이션 효과 적용 도형 유형문제 작성	교재
	2	유형모의고사1회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	3	유형모의고사1회	표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
4	1	유형모의고사2회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	2	유형모의고사2회	표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	3	유형모의고사3회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.  
\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 1 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	유형모의고사4회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	2	유형모의고사5회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	3	유형모의고사6회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
2	1	유형모의고사7회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	2	유형모의고사8회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
3	1	유형모의고사9회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	2	유형모의고사10회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	3	최신기출문제1회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
4	1	최신기출문제2회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	2	최신기출문제3회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재
	3	최신기출문제4회	셀 서식 지정, 부분합 및 필터 시나리오 및 목표값 찾기 정렬 및 피벗테이블, 차트	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 1 월 수업 계획

## ( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1		<b>무궁화 꽃이 피었습니다</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>조도 센서와 '연산' &amp; '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기</li> <li>기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기</li> <li>[( )번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기</li> </ul>	교구, 교재
	2	<b>동물 구출작전</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기</li> <li>[y좌표를 ( )만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ( )만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
2	3	<b>동물 음악대</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>적외선 센서를 이용한 전자기타 조립하기</li> <li>적외선 센서의 감지 여부에 따라 낮은 도부터 높은 도까지 변수 '위치' 값 지정하기</li> <li>'소리 저장소'에서 소리 불러오기 &amp; 변수 위치(각 계이름)마다 적절한 소리 적용하기</li> </ul>	교구, 교재
	4	<b>멜로디 음표</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>연산 블록을 이용하여 규칙 만들기</li> <li>[( )번 음을 ( ) 박자로 연주하기] 블록으로 낮은 도부터 높은 도까지 알맞은 음(소리) 지정하기</li> <li>[( )의 길이 ], [( )번째 글자 ( )] 블록의 쓰임을 이해하고, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
3	5	<b>레이싱 깃발</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>변수 '속도'와 '방향'을 만들어보고, 레이싱 카의 속도와 방향을 제어하기</li> <li>스프라이트의 회전 방식 3가지에 대해 알아보기</li> <li>방향 블록에 대해 알아보기, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
	6	<b>레이싱 경주</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>건 타입 조종기의 방아쇠를 당겼을 때 레이싱 카의 속도가 점점 빨라지게 표현하기</li> <li>[( ) 복제하기] 블록으로 일정한 간격으로 등장하는 차선 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
4	7	<b>로봇을 멈춰라</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[( ) 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기</li> <li>두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
	8	<b>심박측정기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기</li> <li>[글자 ( )을(를) ( )색으로 바꾸기] 블록 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 1 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1		<b>무궁화 꽃이 피었습니다</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>조도 센서와 '연산' &amp; '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기</li> <li>기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기</li> <li>[( )번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기</li> </ul>	교구, 교재
	2	<b>동물 구출작전</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>뒤에서 코딩할 스트라이트 미리 복제하는 원리 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기</li> <li>[y좌표를 ( )만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ( )만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
2	3	<b>동물 음악대</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>적외선 센서를 이용한 전자기타 조립하기</li> <li>적외선 센서의 감지 여부에 따라 낮은 도부터 높은 도까지 변수 '위치' 값 지정하기</li> <li>'소리 저장소'에서 소리 불러오기 &amp; 변수 위치(각 계이름)마다 적절한 소리 적용하기</li> </ul>	교구, 교재
	4	<b>멜로디 음표</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>연산 블록을 이용하여 규칙 만들기</li> <li>[( )번 음을 ( ) 박자로 연주하기] 블록으로 낮은 도부터 높은 도까지 알맞은 음(소리) 지정하기</li> <li>[( )의 길이 ], [( )번째 글자 ( )] 블록의 쓰임을 이해하고, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
3	5	<b>레이싱 깃발</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>변수 '속도'와 '방향'을 만들어보고, 레이싱 카의 속도와 방향을 제어하기</li> <li>스트라이트의 회전 방식 3가지에 대해 알아보기</li> <li>방향 블록에 대해 알아보기, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
	6	<b>레이싱 경주</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>건 타입 조종기의 방아쇠를 당겼을 때 레이싱 카의 속도가 점점 빨라지게 표현하기</li> <li>[( ) 복제하기] 블록으로 일정한 간격으로 등장하는 차선 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
4	7	<b>로봇을 멈춰라</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[( ) 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기</li> <li>두 스트라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
	8	<b>심박측정기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기</li> <li>[글자 ( )을(를) ( )색으로 바꾸기] 블록 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 1 월 수업 계획

## ( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1		<b>무궁화 꽃이 피었습니다</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>조도 센서와 '연산' &amp; '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기</li> <li>기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기</li> <li>[( )번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기</li> </ul>	교구, 교재
	2	<b>동물 구출작전</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기</li> <li>[y좌표를 ( )만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ( )만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
2	3	<b>동물 음악대</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>적외선 센서를 이용한 전자기타 조립하기</li> <li>적외선 센서의 감지 여부에 따라 낮은 도부터 높은 도까지 변수 '위치' 값 지정하기</li> <li>'소리 저장소'에서 소리 불러오기 &amp; 변수 위치(각 계이름)마다 적절한 소리 적용하기</li> </ul>	교구, 교재
	4	<b>멜로디 음표</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>연산 블록을 이용하여 규칙 만들기</li> <li>[( )번 음을 ( ) 박자로 연주하기] 블록으로 낮은 도부터 높은 도까지 알맞은 음(소리) 지정하기</li> <li>[( )의 길이 ], [( )번째 글자 ( )] 블록의 쓰임을 이해하고, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
3	5	<b>레이싱 깃발</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>변수 '속도'와 '방향'을 만들어보고, 레이싱 카의 속도와 방향을 제어하기</li> <li>스프라이트의 회전 방식 3가지에 대해 알아보기</li> <li>방향 블록에 대해 알아보기, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
	6	<b>레이싱 경주</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>건 타입 조종기의 방아쇠를 당겼을 때 레이싱 카의 속도가 점점 빨라지게 표현하기</li> <li>[( ) 복제하기] 블록으로 일정한 간격으로 등장하는 차선 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
4	7	<b>로봇을 멈춰라</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[( ) 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기</li> <li>두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
	8	<b>심박측정기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기</li> <li>[글자 ( )을(를) ( )색으로 바꾸기] 블록 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 1 월 수업 계획

## ( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1		<b>무궁화 꽃이 피었습니다</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>조도 센서와 '연산' &amp; '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기</li> <li>기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기</li> <li>[( )번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기</li> </ul>	교구, 교재
	2	<b>동물 구출작전</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기</li> <li>[y좌표를 ( )만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ( )만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
2	3	<b>동물 음악대</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>적외선 센서를 이용한 전자기타 조립하기</li> <li>적외선 센서의 감지 여부에 따라 낮은 도부터 높은 도까지 변수 '위치' 값 지정하기</li> <li>'소리 저장소'에서 소리 불러오기 &amp; 변수 위치(각 계이름)마다 적절한 소리 적용하기</li> </ul>	교구, 교재
	4	<b>멜로디 음표</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>연산 블록을 이용하여 규칙 만들기</li> <li>[( )번 음을 ( ) 박자로 연주하기] 블록으로 낮은 도부터 높은 도까지 알맞은 음(소리) 지정하기</li> <li>[( )의 길이 ], [( )번째 글자 ( )] 블록의 쓰임을 이해하고, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
3	5	<b>레이싱 깃발</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>변수 '속도'와 '방향'을 만들어보고, 레이싱 카의 속도와 방향을 제어하기</li> <li>스프라이트의 회전 방식 3가지에 대해 알아보기</li> <li>방향 블록에 대해 알아보기, 응용하기</li> </ul>	교구, 교재
	6	<b>레이싱 경주</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>건 타입 조종기의 방아쇠를 당겼을 때 레이싱 카의 속도가 점점 빨라지게 표현하기</li> <li>[( ) 복제하기] 블록으로 일정한 간격으로 등장하는 차선 표현하기</li> </ul>	교구, 교재
4	7	<b>로봇을 멈춰라</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[( ) 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기</li> <li>두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
	8	<b>심박측정기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기</li> <li>[글자 ( )을(를) ( )색으로 바꾸기] 블록 알아보기</li> <li>[아날로그 입력 ( )] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 1월 수업 계획

## ( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- ‘ㄱ’ 한자(6급 한자)	- 九, 國, 郡, 軍, 根 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	2	- 고사성어	- 고사성어 : 孟母三遷	교재, 노트 / 자료
2	3	- ‘ㄴ’ 한자(6급 한자)	- 級, 旗, 氣, 記 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	4	- 고사성어	- 고사성어 : 知音	교재, 노트 / 자료
3	5	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 男, 南, 內, 女, 年, 農 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	6	- 고사성어	- 고사성어 : 刻舟求劍	교재, 노트 / 자료
4	7	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 多, 短, 答, 堂, 代 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	8	- 고사성어	- 고사성어 : 杞憂	교재, 노트 / 자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 1월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- ‘ㄱ’ 한자(6급 한자)	- 九, 國, 郡, 軍, 根 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	2	- 고사성어	- 고사성어 : 孟母三遷	교재, 노트 / 자료
2	3	- ‘ㄴ’ 한자(6급 한자)	- 級, 旗, 氣, 記 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	4	- 고사성어	- 고사성어 : 知音	교재, 노트 / 자료
3	5	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 男, 南, 內, 女, 年, 農 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	6	- 고사성어	- 고사성어 : 刻舟求劍	교재, 노트 / 자료
4	7	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 多, 短, 答, 堂, 代 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	8	- 고사성어	- 고사성어 : 杞憂	교재, 노트 / 자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 1월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- ‘ㄱ’ 한자(6급 한자)	- 九, 國, 郡, 軍, 根 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	2	- 고사성어	- 고사성어 : 孟母三遷	교재, 노트 / 자료
2	3	- ‘ㄴ’ 한자(6급 한자)	- 級, 旗, 氣, 記 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	4	- 고사성어	- 고사성어 : 知音	교재, 노트 / 자료
3	5	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 男, 南, 內, 女, 年, 農 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	6	- 고사성어	- 고사성어 : 刻舟求劍	교재, 노트 / 자료
4	7	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 多, 短, 答, 堂, 代 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	8	- 고사성어	- 고사성어 : 杞憂	교재, 노트 / 자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 1월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- ‘ㄱ’ 한자(6급 한자)	- 九, 國, 郡, 軍, 根 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	2	- 고사성어	- 고사성어 : 孟母三遷	교재, 노트 / 자료
2	3	- ‘ㄴ’ 한자(6급 한자)	- 級, 旗, 氣, 記 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	4	- 고사성어	- 고사성어 : 知音	교재, 노트 / 자료
3	5	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 男, 南, 內, 女, 年, 農 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	6	- 고사성어	- 고사성어 : 刻舟求劍	교재, 노트 / 자료
4	7	- ‘ㄷ’ 한자(6급 한자)	- 多, 短, 答, 堂, 代 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	8	- 고사성어	- 고사성어 : 杞憂	교재, 노트 / 자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자2 ) 1월 수업 계획

## ( B반 )

B반( 초급, 중급, 고급 ) 전주만성초등학교 방과후학교      강사 정민채

주차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -나와 우리(5단원)	*부수: 水,火,爪,父,爻 *초급: 弟,夫,少,夕 *중급: 犬,果,刀,頭,綠,李,毛,米,病 *고급: 鏡,驚,球,窮,幾,但,卵,涼,露,柳	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 平生一欺,其罪如山	교재/노트/자료
	3 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 孝道,友愛,和睦,恭遜 *중급: 家庭,經驗,恭敬,勤勉,端正 *고급: 覺悟,講演,激勸,缺陷,頃刻,恭遜	교재/노트/자료
2	4 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 飲食雖惡,與之必食	교재/노트/자료
	5 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 苦悶,最善,實踐 *중급: 微笑,消極的,樂器,約束,餘暇 *고급: 貢獻,貫徹,冠婚喪祭,巧妙,禽獸	교재/노트/자료
	6 -선정한자 정리학습 및 테스 트	● 東,西,南,北,步,席,省,性,孫,習,身,信,愛, 夜忙,眠,暮,茂,杯,費,殺,床,暑,惜-테스트	교재/노트/자료
3	7 -部首(214字)어원 익히기	*부수: 玄,玉,瓦,瓦,生	교재/노트/자료
	8 -나와우리(5단원) -단원별고사성어 익히기	*초급: 方,向,內,外 *중급: 肉,飲,音,昨,田,體,親,貝,行,幸 *고급: 掃,素,愁,叔,乘,息,顏,央,烏,臥	교재/노트
	9 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 衣服雖惡,與之必着	교재/노트/자료
4	10 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 分數,分類,種類,半,配列 *중급: 尊重,障礙,積極的,適應,轉學 *고급: 老翁,沒入,美貌,普遍,福祉,選擇	교재/노트/자료
	11 -部首(214字)어원 익히기 -단원별 테스트	*초급:1단원~5단원 교과서 한자어 읽기 *중급:문제집 풀고 오답정리하기 *고급:5단원 선정한자 어원익히기	교재/노트/자료
	12 1~5단원정리 학습	*연습문제, 기출문제 풀이-오답정리	교재/노트/자료

# 방과후학교 ( 한자2 ) 1월 수업 계획

## ( C반 )

C반(초급, 중급, 고급)

전주만성초등학교 방과후학교

강사 정민채

주차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -나와 우리(5단원)	*부수: 水,火,爪,父,爻 *초급: 弟,夫,少,夕 *중급: 犬,果,刀,頭,綠,李,毛,米,病 *고급: 鏡,驚,球,窮,幾,但,卵,涼,露,柳	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 平生一欺,其罪如山	교재/노트/자료
	3 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 孝道,友愛,和睦,恭遜 *중급: 家庭,經驗,恭敬,勤勉,端正 *고급: 覺悟,講演,激勸,缺陷,頃刻,恭遜	교재/노트/자료
2	4 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 飲食雖惡,與之必食	교재/노트/자료
	5 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 苦悶,最善,實踐 *중급: 微笑,消極的,樂器,約束,餘暇 *고급: 貢獻,貫徹,冠婚喪祭,巧妙,禽獸	교재/노트/자료
	6 -선정한자 정리학습 및 테스 트	● 東,西,南,北,步,席,省,性,孫,習,身,信,愛, 夜忙,眠,暮,茂,杯,費,殺,床,暑,惜-테스트	교재/노트/자료
3	7 -部首(214字)어원 익히기	*부수: 玄,玉,瓦,瓦,生	교재/노트/자료
	8 -나와우리(5단원) -단원별고사성어 익히기	*초급: 方,向,內,外 *중급: 肉,飲,音,昨,田,體,親,貝,行,幸 *고급: 掃,素,愁,叔,乘,息,顏,央,烏,臥	교재/노트
	9 -四字小學, 孝行篇	*四字小學: 衣服雖惡,與之必着	교재/노트/자료
4	10 -5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 分數,分類,種類,半,配列 *중급: 尊重,障礙,積極的,適應,轉學 *고급: 老翁,沒入,美貌,普遍,福祉,選擇	교재/노트/자료
	11 -部首(214字)어원 익히기 -단원별 테스트	*초급:1단원~5단원 교과서 한자어 읽기 *중급:문제집 풀고 오답정리하기 *고급:5단원 선정한자 어원익히기	교재/노트/자료
	12 1~5단원정리 학습	*연습문제, 기출문제 풀이-오답정리	교재/노트/자료

# 방과후학교 ( 한자2 ) 1월 수업 계획

## ( D반 )

D반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후학교      강사 정민채

주차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	-部首(214字)어원 익히기 -나와 우리(5단원)	*부수: 水,火,爪,父,爻 *초급: 弟,夫,少,夕 *중급: 犬,果,刀,頭,綠,李,毛,米,病 *고급: 鏡,驚,球,窮,幾,但,卵,涼,露,柳	교재/노트/자료
	2	-四字小學, 孝行篇	*四字小學: 平生一欺,其罪如山	교재/노트/자료
	3	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 孝道,友愛,和睦,恭遜 *중급: 家庭,經驗,恭敬,勤勉,端正 *고급: 覺悟,講演,激勸,缺陷,頃刻,恭遜	교재/노트/자료
2	4	-四字小學, 孝行篇	*四字小學: 飲食雖惡,與之必食	교재/노트/자료
	5	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 苦悶,最善,實踐 *중급: 微笑,消極的,樂器,約束,餘暇 *고급: 貢獻,貫徹,冠婚喪祭,巧妙,禽獸	교재/노트/자료
	6	-선정한자 정리학습 및 테스트	● 東,西,南,北,步,席,省,性,孫,習,身,信,愛, 夜忙,眠,暮,茂,杯,費,殺,床,暑,惜-테스트	교재/노트/자료
3	7	-部首(214字)어원 익히기	*부수: 玄,玉,瓦,瓦,生	교재/노트/자료
	8	-나와우리(5단원) -단원별고사성어 익히기	*초급: 方,向,內,外 *중급: 肉,飲,音,昨,田,體,親,貝,行,幸 *고급: 掃,素,愁,叔,乘,息,顏,央,烏,臥	교재/노트
	9	-四字小學, 孝行篇	*四字小學: 衣服雖惡,與之必着	교재/노트/자료
4	10	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 分數,分類,種類,半,配列 *중급: 尊重,障礙,積極的,適應,轉學 *고급: 老翁,沒入,美貌,普遍,福祉,選擇	교재/노트/자료
	11	-部首(214字)어원 익히기 -단원별 테스트	*초급: 1단원~5단원 교과서 한자어 읽기 *중급: 문제집 풀고 오답정리하기 *고급: 5단원 선정한자 어원익히기	교재/노트/자료
	12	1~5단원정리 학습	*연습문제, 기출문제 풀이-오답정리	교재/노트/자료

# 방과후학교 ( 한자2 ) 1월 수업 계획

## ( E반 )

E반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후학교      강사 정민채

주차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	-部首(214字)어원 익히기 -나와 우리(5단원)	*부수: 水,火,爪,父,爻 *초급: 弟,夫,少,夕 *중급: 犬,果,刀,頭,綠,李,毛,米,病 *고급: 鏡,驚,球,窮,幾,但,卵,涼,露,柳	교재/노트/자료
	2	-明心寶鑑, 孝行篇	*明心寶鑑, 孝行篇	교재/노트/자료
	3	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 孝道,友愛,和睦,恭遜 *중급: 家庭,經驗,恭敬,勤勉,端正 *고급: 覺悟,講演,激勵,缺陷,頃刻,恭遜	교재/노트/자료
2	4	-明心寶鑑, 孝行篇	*明心寶鑑, 孝行篇	교재/노트/자료
	5	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 苦悶,最善,實踐 *중급: 微笑,消極的,樂器,約束,餘暇 *고급: 貢獻,貫徹,冠婚喪祭,巧妙,禽獸	교재/노트/자료
	6	-선정한자 정리학습 및 테스트	● 東,西,南,北,步,席,省,性,孫,習,身,信,愛, 夜忙,眠,暮,茂,杯,費,殺,床,暑,惜-테스트	교재/노트/자료
3	7	-部首(214字)어원 익히기	*부수: 玄,玉,瓦,瓦,生	교재/노트/자료
	8	-나와우리(5단원) -단원별고사성어 익히기	*초급: 方,向,內,外 *중급: 肉,飲,音,昨,田,體,親,貝,行,幸 *고급: 掃,素,愁,叔,乘,息,顏,央,烏,臥	교재/노트
	9	-明心寶鑑, 孝行篇	*明心寶鑑, 孝行篇	교재/노트/자료
4	10	-5단원교과서 한자어 자세 히알기	*초급: 分數,分類,種類,半,配列 *중급: 尊重,障礙,積極的,適應,轉學 *고급: 老翁,沒入,美貌,普遍,福祉,選擇	교재/노트/자료
	11	-部首(214字)어원 익히기 -단원별 테스트	*초급:1단원~5단원 교과서 한자어 읽기 *중급:문제집 풀고 오답정리하기 *고급:5단원 선정한자 어원익히기	교재/노트/자료
	12	1~5단원정리 학습	*연습문제, 기출문제 풀이-오답정리	교재/노트/자료

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 1월 수업 계획

## (B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈 (눈 내리는 마을)	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 썰매타기	하얀 겨울에 신나는 썰매타는 풍경을 경험이나 상상으로 재미있게 그림으로 표현해본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 (인물)	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	이글루가 있는 북극	이글루가 있는 추운나라 북극을 재미있는 상상으로 개성있게 그려본다.	미술도구
	11			
	12			
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 감상, 관찰하고 자기만의 개성있는 캐릭터를 완성해 본다.	미술도구	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 1월 수업 계획

## (C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈 (눈 내리는 마을)	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 썰매타기	하얀 겨울에 신나는 썰매타는 풍경을 경험이나 상상으로 재미있게 그림으로 표현해본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	이글루가 있는 북극	이글루가 있는 추운나라 북극을 재미있는 상상으로 개성있게 그려본다.	미술도구
	11			
	12			
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 감상, 관찰하고 자기만의 개성있는 캐릭터를 완성해 본다.	미술도구	

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 1월 수업 계획

## (D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 마크 샤갈 (눈 내리는 마을)	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 썰매타기	하얀 겨울에 신나는 썰매타는 풍경을 경험이나 상상으로 재미있게 그림으로 표현해본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	이글루가 있는 북극	이글루가 있는 추운나라 북극을 재미있는 상상으로 개성있게 그려본다.	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 감상, 관찰하고 자기만의 개성있는 캐릭터를 완성해 본다.	미술도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 1월 수업 계획

## (E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈 (눈 내리는 마을)	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 썰매타기	하얀 겨울에 신나는 썰매타는 풍경을 경험이나 상상으로 재미있게 그림으로 표현해본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	이글루가 있는 북극	이글루가 있는 추운나라 북극을 재미있는 상상으로 개성있게 그려본다.	미술도구
	11			
	12			
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 감상, 관찰하고 자기만의 개성있는 캐릭터를 완성해 본다.	미술도구	

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.